

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Grandes Cultures

Bulletin Technique n° 7 du 18 mars 2008 - 2 pages

Actualité

STADES :

COLZA : boutons visibles (D2) le plus souvent. Certaines situations présentent déjà des boutons séparés (stade E) et plus exceptionnellement les premières fleurs.
BLE TENDRE : épi 2-4 cm pour des semis de fin septembre - début octobre. Epi 0,5 à 1,5 cm pour les autres.
BLE DUR : fin tallage - décollement épi.
ORGE HIVER : épi 0,5 à 2 cm.
ORGE PTPS : 2 feuilles.
POIS PRINTEMPS : levée.
FEVEROLE : germination à levée.
BETTERAVES : démarrage des semis.

Ravageurs colza

De nouvelles captures de **charançon de la tige** ont été relevées dans l'Essonne et le secteur de Melun. Dans l'Essonne, les piqûres sont un peu plus fréquentes cette semaine et les premiers éclatements de tiges sont visibles (Janvry, Maisse...).

Les captures de **méligèthes** en cuvette se sont accrues, et leur présence sur plantes est détectée. Dans la plupart des situations, on est encore à de faibles niveaux d'infestations (moins de 1 méligèthe par plante) mais dans quelques cas, on atteint :
- 2 à 3 méligèthes / pied, notamment dans le centre Seine et Marne (secteurs de Guignes, Le Chatelet en Brie, Donnemarie Dontilly, Provins), et le Val d'Oise (Livilliers, Génicourt, Pierrelaye..),
- et des valeurs plus fortes (5 à 8 / plante), pour des parcelles près de bois comme à Saint Vrain (91) ou Saint Jean les deux jumeaux (77).

Pas de captures de baris.

L'activité des ravageurs va dépendre des conditions climatiques des jours à venir. Pour les méligèthes, il convient d'observer régulièrement les parcelles (sur un nombre de pieds suffisant et représentatifs des stades). Rappel des seuils (voir plus d'information dans le bulletin du 26 février) :
- 3-4 méligèthes par plante au stade D2,
- 7-8 méligèthes par plante au stade E.

Pour des colzas en mauvais état végétatif, ces valeurs peuvent être abaissées.
Pour le charançon de la tige, le risque persiste pour les situations où la croissance du colza est encore limitée (tige moins de 20 cm). La bifenthrine permet de lutter à la fois contre les charançons et les méligèthes.

Thrips

Des thrips sont présents dans de nombreuses parcelles de pois, mais les niveaux d'attaque sont très hétérogènes : de 1 à 2 thrips pour 10 plantes et jusqu'à 1 à 3 thrips en moyenne par plante (comme par exemple à Villecerf et Jaulnes-77). Les infestations peuvent être préjudiciables jusqu'à l'étalement des premières feuilles.
Observez un nombre suffisant de pieds dans vos parcelles. Seuil : plus d'un thrips par pied.

Sur féverole, les infestations sont plus réduites.

En bref

Mouche grise

Les symptômes de mouche grise sont, cette année encore, rares sur les blés de betteraves (un pied touché sur une parcelle à Méréville -91). Celà confirme le faible risque indiqué par le suivi des vols l'été dernier.

Tipules

Présence de larves dans une parcelle d'escourgeon à Egreville (77). Ce ravageur apprécie les conditions humides.
Surveillez les parcelles d'orges de printemps, et par la suite les betteraves, notamment dans le Gâtinais.

Céréales

L'eficacité des traitements herbicides réalisés fin février - début mars commence à s'observer.

Sur le plan sanitaire, l'oïdium reste rare sur les blés. Certaines parcelles présentent un pied de cuve septoriose significatif. Quelques pustules de rouille brune sont présentes sur des SANKARA ou DINOSOR. Pas de nouveaux signale-



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA PÊCHE

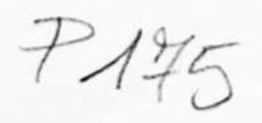
Direction Régionale et Interdépartementale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Ile de France

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis
Directeur gérant : N. THERRE

Publication périodique C.P.P.A.P n°0909 B 07113
ISSN n°0767-5542

Tarifs individuels 2008 :
87 euros (papier)
76 euros (fax)
68 euros (mail)



ments de rouille jaune.

Sur escourgeon, le complexe parasitaire est présent à des degrés d'hiver.

Surveillez les limaces sur les orges de printemps.

Environnement

Comme nous l'avons déjà fait pour le colza, les céréales et les protéagineux, nous vous présentons, à titre d'information, les résultats issues de la surveillance des eaux superficielles par le réseau de la DIREN, concernant les matières actives utilisées sur betteraves.

Les données 2006-07 ne sont pas encore sorties. Outre les herbicides, on note aussi la détection de l'imidacloprid.

➢ Fréquence de détection des matières actives utilisées sur betterave dans les eaux de surface
➢ (source réseau phyto DIREN)

% de stations avec détection

Mat act	Sept 04	Nov 04	Fév 05	Mai 05	Oct 05	Nov 05	Fév 06	Mai 06
Phenmédiphame					4%			
Lénacile	28%	25%	19%	60%	26%	18%	12%	53%
métamitrone				33%				32%
Ethofumesate	17%			71%	9%	7%	8%	63%
Chloridazone				39%				38%
Quinmérac				18%	5%	3%	7%	14%
Imidacloprid				27%	3%	8%	37%	20%

Matières actives non recherchées : desmédiphame, Triflusulfuron méthyl, tefluthrine,